

4

HIERONYMI

CARDANI MEDIOLA-
NENSIS MEDICI LIBER DE
PROVIDENTIA EX ANNI
CONSTITUTIONE.

*Ad Marcum Antonium Amulium Venetum
Cardinalem Amplissimum.*



BIBLIOTECA MAZ.
ROMA
VITTORIO EMANUELE

BONONIAE

Apud Alexandrum Benaccium. M. D. LXIII.

HIERONYMI

CARDANI MEDICI

NEUSI MEDICI LIBER DE

PROVIDENTIA EX ANNI

CONSTITUTIONE.

Ad Medicum, Antonium, Antonium, Antonium
Cardani, Antonium.

6



ROMAE

Apud, Antonium, Antonium, Antonium, Antonium, Antonium.

2

HIERONYMI CARDANI
MEDIOLANENSIS MEDICI DE
PROVIDENTIA EX ANNI
CONSTITUTIONE.



INTER reliqua munera quæ
Deus Opt. Max. q; mortalibus
concessit quæ quamplura sunt ac
præstantissima illud prorsus divi-
num atq; incōparabile quo ea quæ
futura sunt humanæ providentiæ
subiecit. seu in actionibus nostris

per prudentiam, seu in naturæ casibus per tot artes inter
quas primum ferme locum medicina sibi uendicat. Etenim
ex anni constitutionibus qui futuri sint morbi quales quan-
ti quando ubi quam perniciosi, & quibus in ætatibus tempe-
raturis uiuendi consuetudine sexuq; præscire licet. Quo-
rum auctor atq; inuentor mortalium decus Hippocrates ni-
si multis iam annis illius scripta latuissent, tam claram ac
perspicuam doctrinam nobis reliquerat ut nihil desideraremus.
Iam primum nunc annus trigesimus octauus absolutus est.
ex quo opera ac diligentia Aldi Manucii ciuis Romani fa-
ctum est, ut Italici Europæiq; omnibus Hippocrates resti-
tueretur. Vt nil mirum sit si tam breui tempore res quæ iam
in desuetudinē abierat restitui non potuerit. Accedit quod
quæ Hippocrates scripsit cum in Thessalia ultimo, antea in
Coo esset, non ita ad unguem quadrare nostris regionibus po-
tuerunt. Verum neq; tantum discrimen est locorum ut pos-
sit

Hier. Card. de prouidentia

fit impedire diuinationem. si quidem non tam Hippocratis dicta (quæ fateor esse propria magis) quam illius rationes quæ toti orbi sunt communes expendere oportet. Queruntur igitur hæc : Primum quales natura morbi fuerint qui humanum genus anno præterito uexarunt & unde processerint : Quiq; etiam nunc magis uigeant, & qui nam futuri sint eiusmodi a generalibus causis procreati. tum uerò etiam in omnibus his temporibus duo alia communia scilicet quæ loca magis minus uè obnoxia & quæ uarietates morborum, & generis, & magnitudinis ratione. tum uerò, & illud tertium in singulis temporibus an contagium ullum accedat. quibus pro coronide adiicitur quanto tempore timendum sit ab huiusmodi generalibus constitutionibus.

- 1 Morbi præteriti cuius speciei fuerint.
- 2 Morbi præteriti quibus in locis maximè, & quæ causa propria.
- 3 Morbi præteriti an contagiosi.
- 4 Morbi præsentés quales, & cuius speciei.
- 5 Morbi præsentés quibus in locis causas proprias habent.
- 6 Morbi præsentés an contagiosi.
- 7 Morbi futuri cuius speciei.
- 8 Morbi futuri quibus in locis quales vigeant & causa.
- 9 Morbi futuri an contagiosi.
- 10 Morborum generalis constitutio hæc quousque perseverabit : & qualis scilicet an mutabitur.

Digeramus ergo singula, & fient decem Capita. Vt uero causam reddamus omnium auctoritate, & ratione tum experimento utendum est. Auctoritatem ex Hippocrate sumemus. Ergo cum posteriores non solum his quæ Hippocrates tradidit nihil addiderint, uerum neq; illa quæ tradidit plenè sint affecuti dico Galenum, Aetium, Paulum, Rasm, & Abenseni, seu Auicennam liquet ex Hippocrate omnia desumenda in hoc casu esse. At hæc quidem Hippocrates tractat in libris Epidemiorum, & tertia Aphorismorum, & libro de Aere, & Aquis & locis. Videndum est igitur cum de libro de Aere, & Aquis, & locis ac tertia sectione Aphorismorum satis constet eos esse legitimos de libris Epidemiorum & in quibus maximè hæc tractetur materia, & qui sint legitimi, & rursus constat tertium inde primum, et præcipuè huic proposito perutiles esse, et etiã legitimos. In cæteris septimum, & quintum maximè spurius affirmat Galenus primo in sextum Epidemiorum quartum autem similem primo, & tertio loquendi forma sed contemplatione ualde inferiorem. quam sententiam confirmat tertio de difficultate spirandi. sed secundo de diebus creticis quamquam de quinto addubitare uideatur in eandem tamen descendit sententiam. Quid plura ex primo sumemus tres constitutiones ex tertio non habemus nisi unam ex secundo duas prima, & tertia sectione ex sexto unam in septima sectione. Ex quarto due sed ualde imperfectæ ut sint omnes quæ ex epidemiis (nam quintus & septimus non habent constitutiones) nouem. Ex libro de Aere, & Aquis ac locis habentur sex quibus sunt quatuor illæ numeratæ in

com. pri.

cap. pri.

cap. 4. in fine.

pag. 2. &

4.

pag. 7. in fine incipi

Hier. Card. de prouidentia

5. & 17. Aphorismis, & duæ aliæ additæ. quamobrem cum plures
pag. 2. sint, & diligentius explicatæ quam in Aphorismis sufficiet
illis uti. Addeamus insuper considerationē ex uentis sum-
ptā ex tertia Aphorismorum & dispositionem à situ loco-
rum ex eodem libro, & est quadruplex ut etiam quæ est a
uentis fient omnia ex quibus coniecturam accipere possu-
mus uiginti tria excepto ortu & occasu syderum qui cum sit
communis non sunt rationes horum illis tribuendæ sed qua-
tenus solum augent aut minuunt. Hæc uolui ascripsisse ne
sæpius repetendo longiorem facerem tractationem, aut omit-
tendo fidem dicitis non facerem.

lib. de Ae- Constat igitur annum hunc præteritum habuisse æstatē
re, & Aqs calidam, & siccam uehementer adeò ut a calendis ferme
& locis,, Maii ad medium Septembris uix ter aut quater nec copio-
pag. 2., sè imbres ceciderint. quod etiam ex astrorum constitutione
facile intelligere possumus quoniam Mars occiduus, & bo-
realis iuxta cæclipticam ab eo tempore formè usq; ad finem
Septembris Soli assiduus comes fuit: & cum antecessit: sub
eius radiis itaq; quod ad primas qualitates attinet haud du-
bium est ex astris hoc pendere, Vnde Hippocrates. Cum .n.
temporum mutationes, & astrorum ortus ac occasus obser-
uauerit quemadmodum singula horum eueniant prænoscet
,, utiq; , & de anno qualis hic sit futurus: hoc nanq; modo si
,, quis rimatus fuerit ac præcognouerit temporum occasiones
,, maxime de singulis sciet, ut plurimumq; sanitatem asseque-
,, tur, et recta uia procedet non minima artis suæ gloria. quod
,, si cui hæc diuiniora uideantur is si ab hac sententia discedat
,, discet sanè nō minimam partem conferre ad rem medicam
ipsum

ipsam astronomiam: sed omnino plurimam cum una cum
temporibus, & uentriculi in hominibus mutantur. Quod
uero dicat Fra castoreus cum multæ erraticæ ex eadem par-
te coierint fieri morbos uagantes, & contagiosos: si quidem
intelligit mediò primarum qualitatum rectè dicit, & cum
Hippocrate, & philosophis: sed si intelligit quod influant
hoc est solum dogma Astrologorum quos pro nunc mitta-
mus: quandoquidem sufficiant nobis præcepta Hippocratis
ad ueritatem eruendam. Cum ergo ex dicta conspiratione
Solis, & Martis in Cancro, Leone, & Virgine signis æsti-
uis fuerit æstas immoderatè calida, et sicca inde per discessum
Solis a Marte factò Marte Orientali in Libra casu suo,
& alis rationibus fuerit factus Autumnus immoderate
humidus, & uenti æstiuu fuerint Austrini sicci partim, et
partim uulturni, Autumnales aut Cori, & Thraſciæ liquet
grauem factam esse mutationem in corporibus nostris. Et
quia morbi ab aere trifariam fiunt primum sensim ex con-
stitutione aeris ut tertia Aphorismorum Aestate febres
continuae, & ardentes cum. n. calor est immodicus ut primo
de natura humana generat bilem plurimam quæ cum non
possit regi à natura putrescit eius pars aquosa, & accendi-
tur, & humor inflammatur, & fit febris iuxta naturam
temporis: Secundus modus est ex congenitis humoribus in
priori tempore uelut in Aphorismo illo Autumno morbi
acutissimi dicit Galenus quia Autumnus succedit æstati in
quo multi humores sunt superassati ideo fiunt morbi acutis-
simi. Tertius modus est ratione mutationis sicut dicebat Hip-
pocrates in eadem particula cum inquit de temporibus si qui-
dem

tex. 34.

Aph. 9.3
partie.

Hier. Card. de Prouidentia

ab 11. ad dom hyems sicca, & aquilonia fuerit. Hæc causa multo po-
 14 Apho tentior est aliis quia corpus percellitur, & post secunda in-
 rismorū. de primis sed dubitatur an quando tempora contraria sibi
 succedunt pariant morbos tunc, & dicit Galenus in tertia
 com. 11. Aphorismorum quod non immo potius intemperies corri-
 gitur. Velut si hyems fuerit aquilonia, & frigida, & sicca,
 & uer australe calidum, & humidum dicit Galenus quod
 erit uer illud temperatum, & ratio est ex uerbis Hippocra-
 pag. 7. in tis in libro de Aere, & Aquis huiusmodi. Si uero hyems
 fine. ,, quidem sicca sit: & Borealis, uer autem pluuiosum, & au-
 ,, strale, necesse est æstatem febriculosam fieri, & lippitudines
 ,, inducere, quum .n. æstas de repente accedat, terra humida
 ,, facta a uernis imbris, & ab austro: necesse est æstum du-
 ,, plicatum esse, & a terra irrigua, ac calida, & a sole urente:
 ,, quum uentres in hominibus nondum constricti sint, neq; ce-
 ,, rebrum resiccatum. Non .n. fieri potest, cum uer tale existat
 ,, ut corpus, & caro non humore fluida fiant, adeo ut febres
 ,, acutissimæ in omnes irruant, maximè autem in pituitosos.
 ,, At dysenterias par est fieri, & mulieribus, & uiris humi-
 ,, dioribus. Solum id restat dubitatione dignum, cur si æstas
 superueniēs madida ex uere terra, sufficit hæc genere quor-
 sum adiicit in singulis coniugationibus unum tempus ut hic
 hyemem qualiscunq; .n. fuerit omnino idem sequi esset neces-
 se hæc non disput. idi causa, sed ut intelligamus perfectè ra-
 tionem temporum. Præsupponit ergo Hippocrates primū
 statum, & non ut Galenus simpliciter interpretatur non
 ,, animaduertēs sequentia uerba quæ sunt hæc. Si uero hyems
 ,, a ystralis, & pluuiosa, & clemens fuerit, uer autem siccum
 boreale,

boreale, & tempestuosum pituitosis, & mulieribus, & dy-
 senterias fieri uerisimile est propter naturam humidā. Un-
 de ergo humidum hoc in uere boreali: ac sicco? Dices ex illo
 uerbo (tempestuosum) at non est ex testu sed quispiam addi-
 dit loco contrarii ὡς διος quod est tranquilla seu clemens καὶ
 χαλκός 101. i. tempestuosum cum in tertia Aphorismorum nō 12.
 adsit nec Grece nec latine. Fuchsius autem solita temerita-
 te etiam in textu Græco sustulit ὡς διος quod tamen adest sed
 non χαλκός 101. Dico ergo unde humidum illud nisi ex copia
 congesta in hyeme pituita: cum neq; in uerè quod supponi-
 tur siccum, & boreale (sic. n. legi debet) neq; in æstate cum
 sit calida, & sicca summi potuerit. ergo Hippocrates duo tē-
 pora non unum ut Galenus putat ad prædicendum de ter-
 tio præsupponit. Quandoq; ergo unum tempus præsup-
 ponit ut de illius morbis prædicat uelut secundo Epidemio-
 rum Carbunculi in Cranone æstiu pluebat in ardoribus a-
 qua larga. Contingebat hæc per totum, & maximè ab au-
 stro: & oriebantur sub cute sanies. Quandoq; ex duobus
 temporibus uenatur tertium: semper autem primum assu-
 mit æstatem aut hyemem, & sequens Autumnum pro æsta-
 te, & uer pro hyeme, & pronunciat de futuro. Ut in Apho-
 rismis, & libro de aere, & aquis, & secundo Epidemiorum.
 Quandoq; assumit quatuor tempora ut pronuntiet de toto
 anno uelut in primo, & tertio Epidemiorum: sed in tertio
 non solum quatuor tempora assumit uerum quinque. Ut mi-
 rum sit quod in aliis locis duorum tantum meminere, uidē-
 dum est igitur quando uelit tempora esse salubria quando
 morbosa: & quando morbosa quot tempora assumere neces-
 se

In princ.

”

”

”

sec. 3.

cōstitur.

1. 2. & 3.

in consti-
tur. pesti-
lenti.

Hier. Card. de Prouidentia.

in proc-
mio.

3. in 3.
Epide-
miorum
com. pri.

se sit. & post qui morbi ex quibus temporibus fiant demum applicabimus hęc proposito. Et repetam q̄ dixit Galenus tertio in tertium Epidemiorum statum esse temporum aliū naturalem aliū præter naturam qui sit causa morborum. & illum tribus ut dixi modis ratione humorum præparatorum aliis temporibus ratione proprię intemperiei, & ratione ipsius mutationis. Cum uerò considerauit duos annos, ut anni pestilentis prædictionem conficeret legere oportet tertium Epidemiorum sub hoc sensu. Cum totus annus fuisset pluuius, & austrinus .i. calidusculus atq; humidior austrinis uentis flantibus, sed ita ut omninò tranquillus, et sine uentis sentiretur. Ut totum illud proponatur loco tituli hoc modo quod ab aliquo interprete factum puto.

ANNO AUSTRINUS pluuius a ventis in totum silens.



„ Vñ Paulo superioribus anni temporibus
„ squalores præcessissent sub arcturum flante
„ austro multum pluit. Autumnus nubilo-
„ sus umbrosus large pluit, Hyems, austrina
„ erat humida, & lenis multo post solis reuersionem circiter
„ æquinoctium aspera erat extrema hyems, & iam sub æqui-
„ noctium Boreas spirauit & ninxit: non ita diu. Ver rursus
„ austrinum sine uentis pluit multum, & continenter ad ca-
„ nem usq;.. Aestas serena erat, et calida: magni erant æstus.
„ Etesie parue dispersim spirarunt. Sub Arcturū rursus
„ spirante Borea multum pluit. Cum esset totus annus au-
„ strinus humidus, & lenis per hyemem salubriter quidē ege-
runt

runt præter tabidos de quibus modo scribemus. Ante uer
 una cum frigoribus consecutis sacri ignes multi: Et post per
 uenit ad illa uerba. Vere longè plurimos exercebant sacri
 ignes tenebantq; æstate, & sub Autumnum æstate carbun
 culi multi, & putredines. Cumq; posterius tempora com
 parasset inuicem demum cōcludit hoc modo omnibus quos
 supra descripsimus uer erat infestissimum plurimosq; su
 stulit. Aestas commodissima paucissimiq; periere: Autu
 mno rursus, & sub uirgalias multi interierunt. τεταρταριον.

Vocat autem annum ex toto silentem licet sub Aequinoctio Boreæ, & Etesie flauerint per æstatē quoniam
 tum essent uenti ordinarii, & necessarii tamen in primo ad
 didit. Non ita diu in secundo paruæ dispersim. liquet au
 tem quod ab hyemis fine prædictionem inchoat & extendit
 ad Autumnum. Ut ad totum annum desit solum prima
 pars hyemis. Nec miraberis qui legis hæc: nam totus labor
 cōsistit in castigando textum ut exemplar habeamus purga
 tum a mendis. hoc autem quantis laboribus quisq; intelligit
 qui expertus est ex illa profunda caligine uetustatis eruere
 ueritatem, & lucidam interpretationem, sed iam ad rem ue
 niamus. Quatuor sunt genera constitutionum anni tum
 partium eius primum est extremæ salubritatis de quo dice
 bat Hippocrates libro de aere, et aquis, et locis Si signa fiât:
 in astris orientibus, & occidentibus secundum rationem: et
 in Autumno decidant pluuiæ, & hyems sit moderata nec
 ualde clemens nec modum excedens in frigiditate: uere uerò
 & æstate tempestiue: intelligitur pro ratione consuetudinis
 illius regionis Romæ suo more, & Bononiæ suo, & Medic
 lani

3. Apho.

11.

lani proprio. Quòd si excedant ad humidum, illud deter-
 rimum est inter simplices intemperies inter compositas cali-
 da, & humida. Deterior. n. est humida quam calida quia hu-
 mida per se, & humida & calida, & humida, & frigida: fa-
 cit morbus. Et hoc est quod dixit Hippocrates. Ex anni
 autem constitutionibus siccitates imbribus sunt salubriores,
 & minus mortiferæ. Calor autem per se non facit graues
 morbos: nec etiam multum cum siccitate. Cum uerò in omni-
 bus quæ eduntur, & bibuntur calida & humida sint opti-
 ma solus aer (quòd natura uerè dum purus est frigidus sit,
 & siccus) cum fuerit calidus, & humidus pessimus est aut
 n. huiusmodi uaporibus plenus est aut substantia eius quod
 uix accidere potest corrupta est. Humida ergo, & cali-
 da aeris temperies pessima est. inde humida, & frigida
 aut humida simpliciter post calida, uel calida & siccitas inde
 optima est frigida & sicca moderata. Nam cum aer sit ad
 temperandum calorem naturalem qui est humidus: & tur-
 bidus ob excrementa optimus est qui, est frigidus, & siccus
 moderatè, & purus ualde. Dixi moderatè quia minus im-
 moderata intemperies mala est, & excessus exiguus in qua
 libet qualitate non potest parere morbos. Propterea dixit
 Galenus cum constitutio parum uariat à naturali non fiunt
 morbi, et maximè si ad siccum uel frigidum. Considerare et
 decet quod dicebat Hippocrates libro de aere: et aquis & lo-
 cis in cognoscendis futuris ac natura præsentium. Statum anni,
 siue oportet situm & rationem uictus. Status anni duplex na-
 turalis, & præternaturalis, situs constat expositione ad uen-
 tos aquarum natura, & loco elato, uel humili: terra arena-
 sa

sa mōte fluiuis littore maris boream prope aut astrum. Scire etiam expedit qui morbi ab una quaq; qualitate domināte fiant hos docuit Hippocrates tertia Aphorismorum.

Demum cur cum aliqua constitutiones pessimæ fuerit uelut secundo in primum Epidemiorū dixissetq; Hyems aquilonia imbres multi largi magni post brumale solstitium aquilo multum spirabat nungebat pluebatq; plurimū, & continenter, et reliqua nihil tumē dicit accidisse insigne circa morbos quinimo subiicit: Cum totus annus fuisset frigidus, & humidus, & aquilonius per hyemem commodē fere se habebant. Cum ergo tempus fuerit pessimē dispositum id est uel hementer pluuiosum, & calidum tunc statim, & in ipso tempore accident morbi, & quod dixit in secundo Epidemiorū Carbūculi in cranone. Tercium genus constitutionis est cum fuerint duo tempora similia, & dat duo exempla Hippocrates libro de aere aquis, & locis dicens in primo Si æstas pluuiosa sit & austro multum perfletur similisq; sequatur Autumnus necesse est hyemem turbidam esse, & his qui pituita abundant, & his qui quadragesimum annum excesserint febres ardentes fieri uerisimile est: qui uerò bile abundauerint lateris, & pulmonis inflammationes: Secundū exēplū est huiusmodi: si neq; sub cane neq; sub arcturo pluuiæ sint Autumnus aut borealis, et siccus confert pituitosis reliquit autem infestissimū est hoc tempus. Quartum genus est de quo est nunc dubitatio cum tempora a natura sua euariant. Solum restat ut doceam quare cum immoderata sunt tempora nonnunquam homines tamen per tempus sani degunt, & hoc maxime per hyemem. Duæ sunt causæ

16.

tex. 3.

& 4.

pag. 8.

Hier. Card. de prouidentia

com ,

15.

(quarum unius aperte alterius obscure meminit Galenus secundo in tertium Epidemiorum: aperta est quod cum tempora uariant sed tamen uergunt ad naturalem temperiem, ut hyems iusto frigidior, & humidior æstas calidior, & sicior Autumnus imbriferus tunc corpora quædam contraria scilicet temperie affecta melius se habent, reliqua paulo deterius ut in eo casu: subobscura quæ uergunt in hyemem, & ad frigidum quia frigiditas aeris inuat ad salutem. tum primum quia roborat calorem naturalem prima Aphorismoru Ventres hyeme, et uere natura calidissimi: tum quia humores congelat, & congelando sistit fluxiones: tum quia prohibet putredines) quod raro afferunt morbos. in ea autem constitutione ambo hæc iungebantur ideo: quamuis esset immoderata non apparuerunt interim morbi uiolenti neque multi. Ex quo sequitur quod licet ob has causas tales non egrotauerint neque statim neque per hyemem seruatis tamen humoribus pluribus, & prauis per hæc tempora succedente uere, & æstate, & reliqua parte anni morbi plures ac uiolenti aduenerunt. Ex hoc etiam patet quod Hippocrates refert causam totam morborum in annum precedentem & non indiguit explicatione qualitatis temporum in quo morbi ipsi acciderunt: quoniam sufficit natura temporis consueta paratis humoribus ad progignendos morbos quod declarauit in libro de Aere, & Aquis, ac locis loco iam adducto cuius est initium. Si uero hyems quidem sicca sit. & si quis obiciat nonne posset succedere aliquid quod augeret aut minueret hoc respondeo quod si successisset, & fuisset magnum ualde tunc commemorasset illud Hippocrates. Velut æstas frigida.

da: sed si non est tantum quod possit euertere naturam propriam temporis tunc non est in consideratione: cum iam adsint efficiens, temporis naturalis temperies, & materia humoris scilicet congeniti prioribus temporibus itaq; liquet quam difficilis esset hæc ratio. Et q̃ personati isti medici fædant artes dum pronuntiant de rebus difficilissimis tam leuiter eas tractantes. Ideò nunquam rectè pronuntiant de rebus. Ut uerò de singulis locis dicamus fieri non potest primum quia oporteret singulas urbes adisse, & situm earum spectasse: Deinde quod cum causæ generales ex astris sint eodem, & situs locorum diuersus igitur necessario effectus erit diuersus. Et ut inquit ille.

Limus ut hic durefcit, & hæc ut cera liquefcit,

Uno eodemq; igni.

Propter hoc satis erit si dicam de Roma. Excusatum tamen me habebunt quòd Romam non uiderim: sed si uera est imago antiquæ, & nouæ urbis Auentinum montem habet ab occidente & meridie: Cælium a meridie, & Aluum fluiuium aquamq; Crabram. Palatinum montem in medio ferme sed partis magis cultæ à meridie: Tyberis totus ad occidentem positus (& si pars sit urbis (non. n. me latet) quæ transiberina dicitur) a septentrione fertur ad meridiem unde xxx. ferme M. P. in mare ingreditur. Esquilinus, et Quirinalis ad orientem ambo positi Tarpeius autem, & Capitolinus partes Saturnii montis ut auctor est Philander Castilioneus Romanus ciuis ad septentrionem, et occidentem partis magis frequentatæ: magnitudinis autem respectu ad medium positi sunt. Viminalis prope aggerē Tarquinii super-

Strabo
Geogra-
ph. lib. 5

lib. 4.
cap. 7

B ii bi

bi. liquet ergo intercusantibus tot collibus uetos ne late pro-
deant impediti: ipsosq; ob id acutius ferire uelut solent, &
gladii: tum uero circiter horam aestus scilicet diei nonam ut
laterales morbi facillime excitentur, & pulmonie. Ipsum
quoq; solum metallicum est unde exhalant uapores prauis,
& aquae puteorum corrumpuntur argumento improbitatis
terrae, & ipsae (praeter eo quod inutiles) exhalant perpetuos
uapores cerebro cordi pulmonibus ac pectori inimicos. Ipsa
Tyberis aqua praua admodum licet secus aliis uideatur.
Diligenterq; animaduersum ab erudito medico memoriaeq;
mandatum: Cum plures excipiat fluuios quorum alui, &
ripae terra colorata constant metallicam illis facultatem in-
esse. Quamobrem tam, & si limus, & puluis mora petat
fundum etiam si decem annis maneat nunquam spoliari po-
test metallica facultate. quae & si perexigua sit cum omnia
metalla imperfecta noceant pectori ob sulphuream uim, et
uentriculo iccori, ac renibus illa quod hydrargirii sapiant
uim, hi quod terrae, necesse est amnis illius aquam esse insalu-
brem. est etiam a septentrione posita ut dixi in qua parte
cruda necessario est. Unde ex hoc liquet non solum Ty-
beris sed cuiusuis fluminis magni aquam praeterquam Nili
esse malam quod magna flumina omnia ut Padus, & Ister
multos recipiunt fluuios. dixi Nilo excepto is. n. purus e
montibus suis fluens uix unum aut alterum excipit fluuium
excoctus candentis syderis radiis fertur in mare. Itaq; Ro-
ma ad occidentem, & septentrionem sita est ut Felsina ad
septentrionem nanq; Apeninum a Meridie habet qui cum
excurrat in latera ab oriente etiam, & occidente hyberno re

Ita dicitur: quamobrem cum duobus modis urbes ad regiones comparentur sitq; hæc utroq; modo ad Boream sita scilicet contacta a tribus partibus aliis, & prona ex meridie ac pendula quasi in Boream necesse est hyemalem illam habere situm: & aerem crassum licet egregii medici quidam aliter persuaferint: Indicio etiam est quod solum bituminosum est: hoc. n. a nobis declaratum in libris de subtilitate: quapropter, & aquæ puteorum prave sunt, & exhalatio corrumpit aerem ut de Roma dictum est. Aqua uero Kheni nec ipsa salutaris cruda, & quæ calculos in renibus, & urinae impedimenta gignat.

Plin. lib.
3. cap. 6.
& lib. 16
cap. 36.

Itaq; ut ad rem redeam de Roma solum dicturus sum cuius exemplo singularum urbium statum intelligere licet. Illud tamen admonens cuius Galenus meminit in primo Epidemiorum cum natura loci constitutioni fuerit similis adiuvat ad morbos procreandos. Velut Cranon Austrina ex constitutione deterius affecta est quod in ualle esset, et Austrinis uentis exposita: ita Roma a calida, & humida constitutione plurimum lædetur. Calida. n. & humida in calido, & humido loco dicit Galenus maximas, putredines statimq; concipiunt. contra Thasus Boreæ, & in edito exposita. Ita Bononia frigida, & humida est. n. Boreæ sed in ualle exposita. Cum ergo fluxiones fuerint ex cerebro in thoracis partes id fuit conceptis longo calore ac siccitate humoribus tenuibus in capite: siquidem ut dicebat Hippocrates: caput supra situm est cauum ac rotundum humidum ex reliquo corpore contrahens, & corpus simul uapores omnis generis sursum in illud mittit, quos caput rursus infra demittit:

sec. pri.
com. pri.
in fine.

celib. de
Glandulis
pag. 2.

tit:

Hier. Card. de Prouidentia

tit. non. n. immorari ac manere potest id quod influit nō ha-
bens ubi sedem firmet nisi sane caput ægrotet: tunc. n. non re-
mittit, sed isthic retinet. Postquam uero attractionem remi-
serit fluxio uergit in glandulas, et nullam molestiam affert:
donec pauca, & moderata fluxio fuerit, & ipsæ glandulæ
ualidæ extiterint. si. n. multa, & acris extiterit manseritq;
acris, & glutinosa inflammat, & intumescit atq; sic col-
lum distenditur, & ad aurem progreditur. Et quarto de
morbis caput ut cucurbitula corpori incumbit, & quod in-
gestum est cum ipso corpore ex uentriculo ad se trahit intel-
ligens uapores. Cum ergo materia illa hoc anno immodera-
to ex calore, & siccitate ascenderet ut in Mundo hic infe-
riore ad superiores partes unde quilibet prudens uir largos,
et cōtinuos imbres expectabat: ut etiam post quoscunq; co-
metas: omnes. n. comete immoderatas siccitates primū post
autem largos imbres decernunt: Vnde qui dicunt cometas
parere siccitates uera dicunt, & qui pluuias, & imbres etiā
uera dicunt: ordine. n. certo, & siccitates primum longas, et
ob id necessario largos et imbres: Et ob id rursus necessario
morbos communes de quibus suo loco dicam non solum præ-
nunciāt sed etiam faciunt. Et inde mortem potētiorem, & re-
gum propter id quod dicam aliquando (neq; n. hic est locus)
expectare oportebat in hominibus hanc collectionem scili-
cet serosorum humorum, & tenuiorum in capite, & biliosorum
exustorumq; in toto corpore. Ergo facta collectione
dicit Hippocrates, uel retinentur, uel dimittuntur. si retinen-
tur, uel putrescunt, uel non putrescunt si non putrescunt di-
cebat sexta Aphorismorum fiunt melancholiæ aut apo-
plexiæ

plexiæ aut coecitates aut conuulsiones aut furores. Hi morbi ergo uere expectandi sunt, & maximè comitiales in pueris, & furores in adultis, & apparuerunt iam aliquot. Verùm magis hi qui fiunt ob putredinẽ lethargi, & phrenitides. licet .n. per humidum Autumnum ut dicam facti fuerint morbi ex fluxione illis tamẽ quibus non fuerunt fluxiones incumbit periculum ne materia retenta fiant morbi de quibus dicemus. In uniuerfum ergo hac æstate non erunt expectandi multi morbi quia licet concurrerent e tribus causis quæ pariunt morbos præsentēs in constitutione scilicet tranquillitas a uentis magnis per quos aer non solum a uaporibus purgatur sed etiam temperatur a qualitate maximè frigida, & adesset immoderata, & perseverans intemperies calida, & sicca deerat tamen tertia condicio scilicet quod esset intemperies calida, & humida cum fuerit sicca: ergo hac æstate præter febres ardentes aliquas, & tertianas (morbos temporis consuetos) & sporades non fuerunt morbi communes. At in Autumno fuerunt pluiiæ multæ, unde necessarium erat ut fierent fluxiones non morbi in capite quia nõ potest contineri diu multa materia. Sed animaduerte quia illæ fluxiones debuerunt esse hyeme non Autumno quia ut dixi duo tempora saltem requiruntur ad præparationem, sed quoniam tam immoderata fuit utriusq; temporis intemperies, & æstatis calida, & sicca, & diuturna, & Autumni humida non potuit tanta materia, & tam tenuis diu contineri quin confertim flueret sub fine Autumni, & magis in ciuitatibus humidioribus nec calidis, ut Mantuæ postmodum Felsinæ sunt. n. urbes ualde humide, & humidioris uis
ctus

Aut quare necesse fuit fluxiones fieri.

In Autumno igitur necesse fuit fluxiones fieri: at fluxiones e capite dicebat Hippocrates in libro de locis in homine. Et clarius in libro de Glandulis sunt septem: tres dicit conspicuae ad Nares aures oculos quatuor occultae ad pectus uentriculum uenas, & spinam. Videamus ergo ad quas partes debuerit esse defluxio. Et clarum est quod cum materia est mediocris in multitudine, & temperata tunc regitur a natura, & mittitur per loca minus periculosa scilicet nares post aures inde ad oculos. In his ergo quibus caput erat robustum facta est fluxio ad haec loca? & mihi fluxit ad aurem dextram adeo copiosa ut timuerim de surditate, quia sum iam senex. & his diebus per Padum ueneram atque ob id natura non potuit mittere per nares quod erat optimum auxilium quanquam non leuis pars per eas etiam fluxerit, & aliquid etiam ad uentriculum. Neque fieri potest ut quisquam cui probe fluxerit materia per nares perierit. At uero qui materiam multam congefferunt aut prauam aut imbecilles fuere his necessario scrosum illud fluxit aut ad uentriculum, aut ad pectus, aut uenas aut ad spinam. At fluxio ad uentriculum mitior est inter interiores, sicut ad nares inter manifestas. Quae igitur multa est, & mala fluxit aut ad pectus, aut ad uenas: quae ad uenas facit morbos laterales, & pulmonias, & praefocationes quae cito interimunt dicebat Galenus cum Hippocrate tertia Aphorismorum: Et hoc dicit accidit maxime senibus. Unde plures senes quasi repente interierunt. Et in hoc medici plerique aberrauerunt eas fluxiones existimantes esse ex earum genere quae possent
per

per tussim expurgari, & laborabant cum bechicis medicamentis frustra uexantes naturam, & non parum nocentes. Et ex simili morbo cum periisset nobilis Cæsar Brippius Mediolani quod serò aduocatus essem dissecuimus illum: et inuenta est sanies multa in uinculo quo iecur annectitur costis, & non erat pus bonum sed liquidum, & superuixerat plus quadraginta diebus cum hoc morbo. Et similiter dissecuimus Petrum Casatum puerum quatuordecim annorum qui obierat extra urbem, & ideò non potui illum inuifere dum esset æger, & quoniam erat diues ualde supra quadraginta millia coronatorum suspicabantur de ueneno, & inueni in pulmone sanie tenuem e latere dextro quæ eius partem excederat, & pronuntiaui quod non perierat ex ueneno sed ex fluxione sicut primus. Et aderat huic spectaculo Gabriel Cuneus chirurgus egregius qui dissecuti. Dicam autem quod etiam accidit Comiti (hæc est Longobardica potestas) Aluisio Gonzaghe ad quem cum uocatus essem quarta die prædixi non superuicturum ultra septimam. Itaq; mortuus est sexta die uestperi, Et nos (eramus. n. quatuor medici) dissecuimus illum inuenimusq; non esse abscessum sed omnia uasa pulmonis ex triplici genere magis tamen asperæ arteriæ rami erant pleni sanie simili lacti. adeò ut nullus adesset prorsus sanguis et huic dissectioni tum etiam primæ adfuit Melchion medicus eruditus. Quid plura fluxio illa non erat uelud prioris sed pulmonia mendosa. quo genere morbi mortuus est qui uice legatiungebatur olim Daniel Xizius Venetus uir egregius apud Insubrum præsidem: sed illum non dissecui. Differt hic morbus a pulmonia quod abscessus nō est.

Hier. Card. de Prouidentia.

est. Hac etiam æstate ad finem dissecui puellam tredecim annorum nobilissimam quæ cum esset prædiues ad sexaginta millia coronatorum, & unica matri suæ suspicantes de ueneno ob magnitudinem patrimonii cum non potuisssem adesse ægrotanti aduocatis a me in re tantimomenti octo aliis medicis cognoui illam ex defluxione repentina obiisse non ex ueneno. atq; ita oēs medici in unum consenserunt. Erat .n. puellæ morbus iā diu in capite, & suppressa purgatione per ulcera nec aduentantibus mensibus correpta febris cum alioqui non uideretur grauitè ægrotare imò cōtenti fuissent duobus familiaribus medicis, repente tanquam syderata interiiit. quo casu perculsi suspicabantur de ueneno. Omnes autem huiusmodi fluxiones necessario adducunt febrem æstuosam non tamen ardētē nec ualde siticulosam quoniam materia ut dixi putret prope cor, & implet uacuum pectus, & est humida, & cruditatibus permixta demittit autem cerebrum in pectus propterea quod guttur non est contactū & ē e regione libro de locis in homine. Sunt autē morbi cerebri uiolentiissimi atq; acutissimi necnon lethales, ac difficilis sanationis ut dicebat in libro de sacro morbo. Et illius fluxiones ad pulmones, & pectus procliuēs Vnde in libro de

pag. 5
pag. ult.
pag. 6

» carnibus: Similiter etiam ubi cerebrum ipsum de seipso plurimum liquefecerit in palatum, & fauces, & pulmonem, ac
» reliquum uentrem cognoscunt autem hoc homines, & ex capite destillare dicunt. destillat autem & in reliquū corpus.
Mors autem contingit in senibus ob imbecillitatem, & qui bus pectus angustum fuit, et immoderatis in ratione uictus pleriq; tamen euasere sed cur magis Romæ, & Mātue plures

res perierint. Mantuæ materiæ copia occidit: est. n. inter paludes Eridano etiam proxima Romæ uerò, & multitudo ob Tyberim, & alias aquas, & auras pernecantes, & soli, ac aquarum quæ in puteis sunt corruptionem. Atq; hæc de Autumni, & initii Hyemis statu, seu constitutione cōmuni morboſa. Quo ad causas primas liquidum est fuisse aeris intemperiem utriusq; temporis contrariam ex Syderum maiorum situ, proximas autem fluxiones omnibus e capite: sed diuersas per uenas intimas perniciosissimas, & cito pernecantes: per communes uenas unde abscessus pectoris pulmonis, & partium circūiacentium per palatum ex quibus peripneumoniæ mendosæ, & catarrhi deſtillationes uel cum tussi: addentes præterea aures atq; huiusmodi. ad partes externas unde multi uexati sunt dolore pectoris, & dorſi, & ita fuerunt quinque generum, sed primæ tria solum cū uitæ periculo reliqua duo omnino sine periculo: Et quod senes mulieres pituitosi magis fuerunt in uitæ periculo quàm uiri robusti exercitati biliosi. Et quod adueniente hyeme ualida cessauit. Et cur etiam loca humidiora prius occupauit: loca autem ubi aer est deterior magis uexauit: atq; ibi plures peremut. Quòdq; paucos uiros insignes: nū cum causa morbi sit ut dixi cerebrum qui cerebrum habet ualidum non sunt obnoxii talibus morbis qui a cerebro originem ducunt: at uiri insignes armis literis prudentia, & negotiatione ualidum omnes habent cerebrum idè in talibus constitutionibus pauci pereunt, sed uilis plebs, at si iccur, & uentriculus euadunt uiles, & pereunt inclij uiri ut in febribus maculosis, si uerò cor, omnes sunt in discrimine ut in peste. quæ

quam in hoc diuites sint ex accidenti securiores scilicet ob commoda.

Reliquum est ut dicam an morbi isti cōtagiosi sint. Ignoscetis si paulo longior hac in parte fuero quam nemo alius explicauit aut etiam intellexit tum maximè quod, ex horum intellectu multa, & præclara deducuntur quæ ad curationem tum generalem tum singulorum pertinent. Et quoniā non soleo quicquam bis repetere ea solum commemorabo quæ in libro de uenenis quem diebus istis conscripsi ut in hunc libellum referrem prætermisi: reliqua in libro illo si quis uolet diligētius rem hanc scire inueniet. Causa q̄ quod sit contagium omnibus medicis incognitum est quod cum duplex illud sit præsentis medici unum tantum genus quod consuetudine contrahitur norunt quod ex aere non sciunt: antiqui contrā quod ex aere contrahebatur cognoscebant, quod ex consuetudine ignorabant, at ut quis uerè sciat quid sit utrunq; oportet ut unum ad alterum cōparare norit at hoc per se inuenire non possunt: ab antiquis qui alterum genus ignorabant discere non potuerunt: propterea ignorant. Et ut id non sine causa dixisse uidear Hieronymus Fracastoreus uir nostra ætate insignis, & præter medicinam etiā in Mathematicis rebus subtiliter exercitatus, & huic negotio totus intentus ut qui tres libros in hac materia luculenter scripserit inscriptos de Morbis contagiosis ne umbram tamen contagii assequi potuit: Cum tamen ex ingenio proprio multa inuenerit atq; in libros illos retulerit, & uera, & non aspernanda. Doleo tamen q̄ multi quæ hic scribuntur cū non uiderint librum de uenenis cogentur potius his credere quam

quam ut demonstracione quod mei esset muneris persuadeatur. Sed quando liber ille iam a me sit absolutus, & cum Aphorismorum commentariis proximè proditurus in lucem hæc tanquam alibi demonstrata subiiciam. Ergo cum omnes morbi communes a re aliqua communi proficiantur, quatuor autem nobis tantum sint communia Cælum, Aer, Aqua, & Terra: Cælum autem non nisi per Aerem agat etiam teste Ptolomeo, Terra autem communis dici non possit quoniam immobilis sit constat contagium commune non nisi ab Aere, uel Aqua contrahi posse. quod etiam testatur Hippocrates secundo de Humana natura. Ergo de Aere dicamus quandoquidem multa breuitatis causa emittere cogor. Si igitur ille causa sit morbi cum maxima in copia hauriatur a nobis die nocteque, & per asperam arteriam a corde, & pulmone, & per nares, et palatum a cerebro haud dubium esse potest si insignem prauam aliquam qualitatem haberet confectum nos interituros. Propterea dicebat Curtius sed pauci illum intelligebant malle se habere prauum aerem quam prauas aquas quia aeris prauitas ubique adeò exigua est ut facile emendetur: aquarum non ita. Cum ergo prauitas non possit esse nisi admodum exigua, neque etiam magnas corruptiones efficere potest. neque enim magnitudine qualitatis interficere potest: sed diuturnitate temporis totos corrumpere humores atque ita occidere. Si ergo hoc non nisi longo tempore quanto minus in breui? Porro aquæ & per se ebibitæ graues noxas inferre possunt, & quid ut dictum est exhalatione aerem corrumpant. Idque uidere licet in hyme cum tanquam fumus ascendat: & perpetuò, & multus ab

pr. quadri
partiti c.
2. 1. prin.
scu tex. c.
10.
tex. com. 4

Hier. Card. de prouidentia

unoquoq; puto, neq; credendum est quod æstate ob frigiditatem non exhalet uapor ex aqua cum calidior sit aqua æstate quàm hyeme. Et si non uidetur causa est aer calidior qui illam dissipat, sicut etiam respirationem uidemus hyeme non æstate, eandem ob causam. Sed intempcries hæc aeris cum fuerit manifesta, & ex primis qualitatibus non est contagiosa; cum uerò aliquam qualitatem corruptionis habet, necessario est contagiosa: ut declaratum est in libro de uenenis. Si ergo aer est per se contagiosus, & qui respiratur ab ægro habet cootagium, & morbi, & commune, sequitur ut cuiusuis morbi communis qui nou ex primis sit qualitatibus natura contagiosa sit si quis cum ægro uersetur diutius. atq; id primum. Secundum cum declaratum sit morbos qui sunt circa pectus ob respirationem maximè, & celerrimè esse contagiosos ut morbos laterales, & pulmonias, horum omnium quicunq; occidunt sine phlegmone sunt magis contagiosi quia per solam qualitatem parentem contagii interimunt. Ergo peripneumoniæ non uerè in hoc casu pessimæ erunt: & febres quædam præfocantes, & aliæ hecticis similes, cum uerò ut dictum est qualitas hæc praua, necessario sit exigua, sequitur ut contagium quod ex consuetudine contrahitur exiguum sit, nec efficere potest quicquam effatu dignum quia ferme tota uis est in ambiente. Quod & si multi inuisendo ægros, & proximos, & notos pereant, id contingit potius ex timore quàm ex contagio, & ob hanc causam medici paucissimi ex pestilentia communi moriuntur ex ea uerò quæ fit per consuetudinem omnes ferme, si inuiserint. Et ideo antiquo tempore etiam Hippocrates, & Galenus inuisebant

uisebant in pestilentia agros sine discrimine: Animaduertendum est circa duo primum quia dixi quod aer non potest esse ualde prauus unquam sed exiguum necessario habet qualitatem quod regula hæc uera est de aere libero, & quieto: nō aer specuum qui repente occidit, & sepulti frumenti, & sepulchrorum, & aer pestilens qui fertur per uentum ualidum etiam in pestilentia communi .i. ab astris potest occidere in tribus uel quatuor horis, quia motus auget impressionē qualitatis & ita etiam aer ualde frigidus post aerem ualde calidum potest asferre breuimortem. Secundum quod contagium ex consuetudine si pendeat ex pestilentia bubonia .i. quæ non pendet ex acris dispositione illud poterit interficere breui: quia est res propagata sicut uenenum, & occidit per se ratione uaporum, & est cum perfecta putredine, & est aliud genus ualde diuersum a primo quod incognitum fuit Hippocrati, & Galeno. Quibus uisis considerandum est an ex peste communi quæ fit ab aere possit fieri pestis contagiosa ut isti credunt communiter? Et dico quod non: sed contingit per accidens ex multitudine corporum insepultorum ut eleuentur uapores qui efficiant pestem buboniam. Et ita post magnas clades præliorum, & non solum hominum sed locustarum si putrescant fieri potest pestilentia bubonia. Et ita concludo quod generalis pestilentia aeris non potest generaliter facere pestem buboniam sed potest ex effectibus producere causam pestis buboniæ .i. quæ ex conuersatione contrahitur. Et hoc fecit Deus Gloriosus quia si pestis communis posset per se transire in buboniā posset cum quæ ab aere fit aliquando sit communis toti orbi ut de illa quæ fuit
tempore

tempore Antonini, & Galeni, & ea quæ fuit anno Mccc-
 xxxix. & perseverauit quindecim annis posset, & secunda
 esse communis toti orbi, & ita interiret totum humanum ge-
 nus, quia non possent se tueri ab uno, & altero simul. Et cū
 hoc accidit in una prouincia destruitur ferme tota. Imò q̃
 maius est plerunq; una prohibet aliam quia absumit corpo-
 ra parata ad contagium, & ita reliqua cum robusta sint nō
 facile peste corripuntur. Ex hoc patet q̃ qui ægrotant in
 principio cuiusuis sæue pestilentie alterutrius generis omnes
 ferme moriuntur, & circa finem seruantur multi. Omitto
 q̃ constitutio in communi sit facta imbecillior in fine in con-
 tagiosa ex consuetudine hoc non accideret: sed contingit in
 utraq; q̃ primo afficiuntur corpora imbecillia, & cacochi-
 ma, & ideo euadere non possunt: in fine ualde remota tum
 robore tum puritate a contagio: ideo euadunt. Præterea
 corruptiones illæ aeris in bubonia cum panem dicunt muce-
 scere non contingunt nisi ex uaporibus qui sunt proprii illi
 regioni ut pote ex clade, uel sepulchro recluso, uel exhalatio-
 ne terræ, uel si mortui nō sepeliuntur bene nam nō possunt
 pertinere ad constitutionem aeris: ideo apparent ignes, &
 aer puluerulentus, & breuiter contagium bubonice est in ua-
 poribus, & proprius uni regioni, & communis in aere ipso,
 & est generalis. Et si coniungantur ut dixi ualde mala res
 est. Ex quo liquet q̃ datur tertium quoddam genus pestis
 quod est quasi medium inter buboniam, & communem
 quia communis est in aere: bubonia solum in hominibus,
 ac uestibus media est cum adeò seuerit bubonia uel com-
 munis ut ex cadaueribus aer corruptis uaporibus replea-
 tur.

tur. Sed unam transire in aliam est absurdum. Et quia dixi q̄ aer in communi pestilentia leuem necessario adipiscitur corruptionem: dixi q̄ generaliter uerum est neq; .n. me latet aliquando contingere in multis annorum periodis, ut qui sunt in medietate citra æquinoctii circulum uersus Boream pereant ferme ad unum ex communi pestilentia corrupto aere ualde sed alii in contraria parte seruantur, quia non est eadem comparatio causarum. Cum ergo quaeritur an morbi sint contagiosi dico habet quadruplicem sensum hoc quesitum: Primum an fuerint morbi qui ex aere proueniant? Et hoc modo dico q̄ sic quia fuerunt morbi communes ergo cum non fuerint nisi ex aere igitur fuerunt contagiosi sub hoc sensu. Secundus sensus est utrum fuerint contagiosi .i. consuetudine propagati, & respondeo q̄ sic quia fuerunt morbi communes ex latente, & non manifesta qualitate ergo cum corruptione aeris, ergo contagiosi: sed ut dixi leui modo adeò ut hoc contagium non debuerit esse in consideratione. Tertius est an fuerint contagiosi, ut sunt bubonii, & dico q̄ non sed si mortui sunt aliqui hoc modo contigit ex timore. Dico tamen q̄ uersari cum agris cuiuscunq; modi parum est utile præcipuè cum laborant partes pectoris: uel cum consuetudine lecti. Quartus est an præter uim aeris alicubi essent contracti uapores ex putredine, & respondeo q̄ non ut declaratum est in libro de uenenis: neq; .n. fuit aliqua putredo prout putredo est perfecta sed corruptio tantum. Fuerunt tamen uapores ex prauitate aeris: quia cum corrumpitur aer necessario corrumpuntur uapores non tamen contrario modo.

D. Hac

Hec satis de præteritis de præsentibus pauci ob causas dictas ægrotant, & qui ægrotant maxime lateralibus morbis corripuntur, & lethalibus quoniam ut dixi diu exassata destillatione fiunt.

Ut uerò de futuris dicam cum ex multis adductis ex Hippocrate ostenderimus hyemis decursum nõ reddere nos tutos a morbis ueris neq; æstatis neq; aliorum tēporū omitto modò quòd posset succedere in quædam aliqua magna interperies aeris quæ morbos generaret in uere, dico ubi omnia recte succedant adhuc expectandos esse aliquos morbos communes pro ratione locorum. Et ratio est quia segregata materia tenui ex defluxionibus & etiam per uictus tenuis ratione nihilominus fex illa reiecta est in corporibus ex immoderata, & longa caliditate, & siccitate quæ primum augebit morbos Romæ familiares qui duo erant Galeni tēpore defluxio pituitæ à capite secundo de Temperamentis, et hemitritæ. Unde secundo de differentiis Februm: Quotidiæ fere nos huiusmodi febrem uidemus potissimum Romæ sicut. n. aliis in locis alia sic in illa ciuitate hoc mali abudat. Et primo in primum de morbis uulgaribus. Quæ ex sola bile generatur ei tertianæ nomen est, quæ uerò partem assumpsit crudum humorem exquisita efficitur semitertiana: Romæ illa incolis frequentissima, ut quæ sit illius urbis familiarissima. Causa fuit olim ut colligitur. Quarto in sextum de morbis uulgaribus quod non aqua Tyberis quæ prorsus mala est ut dixi (neq; n. tot Imperatores latere id potuisset quòd defecata esset bona) sed fistularum ut Tiburtina aliisque uteretur quæ quauis limpida, & clara sine odore ullo incun-

de

cap. 6
ante
med.
cap. 8
com.
25.
com. 10.

de sint attamen non ut fontium concoctæ sed ualde crudæ erant, & in quibus uix legumina coquerentur . Ex horum igitur genere morborum sunt omnes febres compositiæ, & laterales morbi qui cum similibus uelut leuitatibus intestinorum in senibus plus iusto uere pro ratione temporis quod saluberrimū esse solet erunt. Ratione constitutionis Attenuati morbi aliquot, & resolutiones, et furores aut melancholici, nihil tamē magnum aut populare sed magis febres propter rationem dictā laterales morbi perniciosi quod hyems clemens talis. n. dicitur hæc atq; Austrina nō ab Austris flantibus sed suspirantibus ut tandem discant medici: præsentis temporum status cum adsunt nam pleriq; sola nomina norūt. Si ergo ἐν φούριξ quæ intra quinque uel sex dies inchoare solet ut tardissime intra duodecim frigora seu euenierint tunc erunt sacri ignes maligni, & febres ardentes, & phrenitides lethargi lippitudines carbunculi alui turbatæ ciborum fastidia atq; in huiusmodi urinae turbatæ multæ malæ, & maculosæ febres quoniam iamdiu factæ sunt endemiæ his regionibus, & laterales morbi endemii temporis & regioni. nam & tertio Epidemiorum per hyemem bene se habuerunt, & fuerat ut hæc humida mollis, & Austrina, & post æstaturum aquæ multæ, & Aestas fuit serena calida cum æstibus magnis . Hoc est ergo primum periculum si admodū frigida fiat φούριξ & similiter si uer sed nō tantum quia frigus non adeo magnum esse potest neq; diuturnum ut in φούριξ. Secundum ubi uer esset humidū ualde æstate carbunculi, & febres pestiferæ exorirentur ut declaratum est in libro de uenenis & hoc circiter decimam Iulii

Hier. Card. de Prouidentia

per caniculæ dies atq; eo magis si feruida esset, & uulturni leues flarent, nam turbulenta esset neq; sicca neq; pluuiosa sed nubilosa. Tertium est ubi uer esset Aquilonium ualde frigidum & siccum, tunc essent morbi attoniti plures, & frequentes mortes: repentinæ maximè Florentiæ, & Romæ etiam non paucæ. Florentiæ quidem propter aerem siccum & tēperaturas melancholicas Romæ ob humidum ex aquis aerem qui est impurus nec hæc sibi contradicunt. aer. n. humidus secundum substantiam esse debet, & siccus. i. purus ratione uaporum: unde Romæ, & Florentiæ malus aer: Romæ ad morbos magis paratus Florentiæ ad uitæ breuitatē. Generaliter dico cum desit etiam signum Georgii hoc anno non est timendum a peste quæ ex aere ortum ducit usq; ad uer.

Et ut exquisitius res hæc possit haberi sciendum quòd Hippocrates plerunq; in mutationibus temporum nō assumit nisi unum tempus anni mēdiū ut diiudicet de sequenti. Velut in Aphorismo illo De tēporibus si quidem hyems sicca et aquilonia fuerit uer uerò pluuiosum, et australe: necesse est æstate, nō assumit uer: Galenus uerò nō animaduertit quòd nō assumit nisi ueris nō hyemis constitutionem: sed sufficit humidū præter naturā cum calore æstatis naturali ad pronuntiandum de statu æstatis. Ut ergo hoc maximè, & apertissimè declararet assumpsit hyemem non solum naturalem sed etiam contrariā, adeò ut liceat inferre si hyems fuerit secundum naturam uer autem Austrinum, & humidum erunt etiam hæc maiora, & efficaciora. Quòd si hyems fuisset etiam australis, & pluuiosa tunc non solum fierent

3. Aph.
11.

fierent morbi acutissimi, & febres male sed etiam pestilentes. Hoc autem declarat in illo Aphorismo si uerò Aquilonius. & siccus, ubi ex immoderata frigiditate, & siccitate quamuis hyems non soleat parere morbos graues acutos tamen dicit febres a cutas fieri, & atras biles: coniunxit autem immoderatam qualitatem cōgruentem duorum temporum sed saluberrimam, ut pote siccam, & frigidam, & tempus saluberrimū saltem quod ad acutos pertinet morbos scilicet hyemem, & tamen pronunciat de morbis grauib. Propterea in libro de aere, & aquis iungit duo scilicet constitutionem temporum duorum similium, & morbosam sed non in tempore morbofo, & tamen hæc habet, Si autem æstas pluuiosa sit, & Austro multum perflatur, similisq; sequatur Autumnus, necesse est hyemem morbidam esse, Et his qui pituita abundant, & qui quadragesimum annum excesserunt febres ardentes fieri uerisimile est, qui uerò bile abundant, costarum inflammationes, & pulmonis. Unde constat quòd si hæc inciderent in æstatem tunc adessent omnia que necessaria sunt ad morbos perniciosissimos, & plurimos, sed hoc declarauit in tertio Epidemiorum, ubi ergo temporis constitutio fuerit morbofa, & inciderit in tempus cuius qualitas alia non fuerit morbofa tunc iubet Hippocrates expectari tempus succedens. Velut uer austrinum, & pluuiosum habet qualitatem humidam morbosam: sed quia non habet calorem sed temperamentum in actiuis qualitatibus morbi differentur donec uenerit æstatis initium ut calor humido iungatur, & efficiat morbos. Sed si in tempus incidat quod habeat qualitatem ad morbos faciendos idoneam.

sec. 3. cō-
stitutioni
pestilēti.

sec. 1. ,,
,,

534

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

tunc erunt morbi in eodem tempore. Unde dicebat in secundo Epidemiorum, Carbunculi in Cranone æstiu: pluebat in ardoribus aqua larga contingebat hoc per totum, & maxime ab Austro. Quia tamen non erat nisi unum tempus uitiatum non fuerunt morbi pestilentes, & similiter si duo tempora succedētia unum qualitatem unam aliud aliū ut si uer humidum æstas calorem subministrant fient morbi, sed neq; pestilentes. Sed si tria tempora coeant simpliciter ut hyems & uer humidū, & æstas naturalis fient morbi maligni. Sed si tertium tempus alia qualitate propria qua morbum facit exuperet fient morbi pestilentes. Et similiter si duo tempora congeminentur fient etiam pestilentes. Ut si uer sit Austrinum pluuosum, & ualdè calidum, & similiter æstas fient morbi pestilētes. Scire autē decet quòd Hippocratis mens est quòd talia eueniant necessario, & nō sint coniecturalia, & dubia ut isti putant. Et ob id passim addit necesse est hæc & illa euenire. Et ratio id ostendit, quoniam aeris constitutio cum nos die noctuq; aerem perpetuò hauriamus & ex corde, & ex cerebro ut nostrum corpus immutetur. Et præsertim ad quatuor genera morborum febres ob cor: abscessus in pectore, & pulmone quia eo trahitur aer, & gutturis scinanchen uocant, & cerebri, & ophthalmias quia cerebrum haurit aerem, & oculi facillimè patiuntur ob copia sanguinis, & spirituum qui ad illos deferuntur ophthalmie. n. febribus proportionem respondent ut etiam Aristoteles prima problematum: sic abscessus pectoris cerebri abscessibus, & in his maxime consistunt pestilentia. Sequitur ergo constitutio pestilens erit, ergo & pestilentia

lentia sequetur nam humanum consilium generaliter ob tot
 errores, & necessitate non pōt resistere constitutionibus ae-
 ris, ideoq; pronunciat Hippocrates adiiciens hoc uerbum
 necesse est. At si constitutio non minetur pestem non possu-
 mus tamen securè dicere nō erit pestis: sed dicimus non erit
 generalis in tota prouincia ex aere: sed uel si succedat erit
 non generalis: ut si ex cadaueribus in praelio, uel aperte ali-
 quo ingenti specu prauo corrumpatur aer in ea regione aut
 erit citra aeris corruptionem propter famem q̄e non solet
 adeò esse generalis quanquam, & ad omnes perueniat ut di-
 ctum est in libro de uenenis seu potius in primo libro: sunt
 n. tres aut propter contagium quod etiam ponitur ab Ari-
 stotele, & fuit illi cognitum ut prima problematum, ex quo
 mirum est cur quasi latuerit Galenum qui post illum fuit.
 Sed ibidem hæc declarata sunt. ex hoc patet cñr Hippocra-
 modo unum tantum tempus assumit in pronūciādo de mor-
 bis, ut secundo Epidemiorū: modo duo, ut in libro de aere, et
 aquis; & tertia Aphorismorū cū præcedens fuerit contra-
 riū pro i mo assumpto: mō tria ut in eisdē locis cū præcedēs
 fuerit simile, ut hyems ueri modo quinq; cū uult pronuncia-
 re de iugēti peste. Et quòd necesse est assumere plura tēpora
 in duobus casibus, uel cum uolumus pronunciare de magna
 multitudine morborum, ac prauitate, uel cum tempora pa-
 rum recedunt a naturali statu, & ad qualitates minus mor-
 bificas, ut frigus, & siccitatem. Propterea dixit in quinto
 Epidemiorum in illa media constitutione (non. n. numera-
 ui illam inter constitutiones quòd imperfecta, & mutilata
 esset) Siccitates multe post Fauonium factæ sunt usq; ad
 æqui-

probl. 7.

pag. 113.

Hier. Card. de prouidentia

„ æquinoctium Autumnale: sub Canem æstus ualidi, calidi,
 „ uenti febres sudorificæ: tubercula iuxta aurem multis ob-
 „ orta sunt. Fauonius siccus uentus post æstatem uerifi-
 „ mile est auctorem loqui de æstate anteriore, conuerso mo-
 „ do, ne interponeret hyemem totam, & uer & medietatem
 „ primam æstatis. Neq; scribit quando fuerint febres sudo-
 „ rificæ, & tubercula. Verum credendum est in ipso æquino-
 „ ctio, & post subsecutos imbres, ideò ex corruptione aeris im-
 „ modicè siccis, & prius etiam calidi exurentis humores quasi
 „ diluto ueneno in multo humido ex imbribus genito factas
 „ fuisse febres sudorificas, & tubercula. Sed iam declaremus
 „ unum pro exemplo ex difficilioribus quod est Georgii scilicet

const. pe
 silenti.

„ cur uer præter naturam loci uehementer frigidum fa-
 „ ciat postem sequenti æstate, quod etiam est Hippocratis ter-
 „ tio Epidemiorum cum inquit: Quis autem esset annus Au-
 „ strinus humidus, & mollis per hyemem quidem sani dege-
 „ bant exceptis tabidis. Ante uer autem simul cum orienti-
 „ bus frigoribus sacri ignes multi quibusdam cum occasione
 „ quibusdam non: atq; hi maligni multos peremeunt: multis
 „ fauces doluerunt uoces uitiatæ febres ardentes phreniticio-
 „ ra ulcere feruido affecta: in pudendis tubercula lippitudi-
 „ nes carbunculi, alui turbatio ciborum fastidia. Inde non mul-
 „ to post subiicit: et peruenit igitur febres ardentes ante uer:

„ itemq; phrenitis post facta frigora: & plurimi tunc egrota-
 „ runt. Nec refert quod in primo dixerit: uer autem frigidum
 „ Aquilonium aquosum nubilum. Nam non fuit nec siccum
 „ nec cum magnis frigoribus. Nec quod post: Circa æquino-
 „ ctium hyemes maxima: uer aquilonium siccitates pluuie

paucæ

pauca frigide: circa solstitium æstiuum aque pauca ma-
 gna frigora usq; ad canem, nam hyemes. i. tempora humida
 fuerunt, & quod subsequutum est maximè frigidum, ut neq;
 ante propter humidum, neq; post propter frigus morbos ge-
 nerare potuerit. Sed audi illum in quarto, Circa solstitium
 hybernum Aquilonares uenti erant: morbo regio corripie-
 bantur abunde colorati & partim horridi partim non lin-
 guæ cōbuste tertia die. Vt clarū sit frigus ipsum uehement
 cum uentis aquilonaribus etiam hyeme obesse quanto ma-
 gis uere. Nam coacto humore intus copioso, & ultra me-
 tam aduruntur quoniam calor non potest exhalare, ideo
 putrescunt uehementer, & morbos generant pestilentes, si
 n. uer secundum naturam, & cum hoc quod. exhalare facit
 humores generant furores & atra bilis, & morbos comi-
 tiales, & attonitos, quales generabit morbos cum ipsos hu-
 mores exhalare prorsus prohibuerit: & præter naturā fue-
 rit? certè longè plures, & lethaliſſimis lethaliore. Ex aeris
 autem præſenti qualitate Aristoteles docet turbulentum
 qualis est iuxta lacunas, & stagna in hyeme si perseveret
 æstatis tempore uel etiam Autumni initio dum ad huc calet
 aer pestem breui futuram prædicere. At ex ortibus, & oc-
 casibus syderum ut iubet Hippocrates in libro de aere, &
 aquis ac locis ut dixi obseruatum est quoties pleiadum ma-
 tutino sub occasu qui sit Autumno Sol, Venus, & Mer-
 curius simul fuerint in Scorpione cum Saturno aut Mar-
 te, uel Saturnus, aut Mars inter Pleiades tunc fuerint
 aut regio illa talis fuerit, ut alter eorum sit in Leone, & me-
 ridie, dum sol oritur ex Marte quidem per pestilentem,

pag. 2.

3. Apho.

20.

pri. pro-
ble. 21

pag. 3.

E &

Hier. Card. de prouidentia

Et acutissimos morbos plurimos ipso eodem tempore interire: Ex Saturno autem acutos non simpliciter, sed & diuturnos eodem modo. Oportet autem saltem per octo dies permanere. Ex huiusmodi igitur rationibus facile est ut liquet præscire cuncta quæ in annis euentura sunt præsentem medico, uel philosopho circa morbos præcipuè quatuor illos iam dictos cum pestilentes futuri sunt aut non considerare atque præscire prædicereque. Sed iam ad institutū redeamus.

Quartum periculum est ex annone caritate in qua tot pauperes moriuntur. Nec est quod quis putet ut quidam simplices aut improbi credunt, aut credere simulant quod debeant perire fame .i. defectu ciborum prorsus: hoc. n. uix unquam accidit: sed moriuntur fame quod coguntur edere cibos malos natura, & etiam corruptos. Vnde Galenus in libro de cibis boni, & mali succi longa serie docet quod cum primo omnia cerealia defecissent post etiam legumina rustici coacti sunt edere radices, & germina agrestium plantarum, & herbas etiam incognitas unde uere, & æstate facta est, pestilentia illa generalis sed non contagiosa tamen nec primi, nec secundi modi, quæ tamen tandem transiit in pestem contagiosam non buboniam ex qua passim moriebantur tam qui bono quam qui malo essent usque regimine: Quod licet Galenus ibi non aperte dicat, cognoscitur tamen ex historia Eusebii Cæsariensis, & ex dictis ipsius Galeni qui plures nobiles, & seipsum fatetur correptum essent dixit in libro de libris propriis ut solum id in dubium reuocare liceat cur post famem pestis succedere soleat, & afficere etiam non tantum illos qui male uixere sed qui

cap. pri.
in prin.

cap. 2

qui bene. Et dicam quid sentiam, nam & Eusebius refert Christianos qui tunc in uillis habitabant tempore pestis Maxentii quæ fuit posterior pestilentia cuius meminit Galenus (nam ob religionem ab urbibus prohibebantur) multo minus uexatos quamquam fame premerentur ob paupertatē quā qui in urbibus. Causa erat quoniam (omitto modo ut ille rectē dicit quod Deus suis faueat) qui in uillis degūt magis subiiciuntur pestilentie communi nō contagiosæ, qui in urbibus bubonice, nam qui in uillis sunt primum uberiores habent copiam germinum, & herbarum ac radicum, & recentium & incorruptarum, & liberiores aerem: ideo morbos plures contrahunt, & quia robusti sunt si materia protrudatur ad cutim fiunt carbunculi, & pustule, & euadunt ut Galenus ibidem dicebat, neque est aliquid ex terrarum quod possit gignere bubonicam pestem præter fungos & hoc etiam raro, & ideo raro ad illam deueniunt, at qui in urbibus primum herbas, & germina semiputrida comedunt, & præter id carnes corruptas salitas recentes, & animalium non esui aptorum, præterea sanguinem pisces caseum corrupta: at ex his bubonica, & deterrima pestis generatur, & hoc latuit Galenum quia non nouit pestem bubonicam. ideo propagatur tempore famis in urbibus maxime ubi aer non est corruptus contagium consuetudinis, & corruptionis aeris ex uaporibus: in ruribus autem pestis ex cibis. Ex quo patet quod sunt quatuor genera pestis: commune quod fit ex corruptione aeris, uel aquarum quod ut dixi est contagiosum. i. ab aere & etiam a consuetudine sed leuiter, & est impressio ab astris, & non potest gigni ut putant

E ii. Stulti

3. thesif.
Tract.
3. cap. de
de feb. pe
tilenti,

Stulti neq; ob inopiam rei frumentariæ neq; alia causa sed
est a Deo, & Cælo. Secundum est ex cadauerum multitudine
exhalatione terræ, & locustis et hoc fit ex uaporibus, et
est contagiosum ab aere non a consuetudine sed per sæpe ge
nerat pestē buboniā. differt a primō quia est in uaporibus
non in aere, uel aqua. Tertium est ex consuetudine, & con
tactu, & est bubonia pestis et est cum ultima putredine, et
potest generare secundum genus, & inficere aerem uapori
bus lethalibus, & est pessima celeritate mortis, & multitu
dine morientium, & quia pauciores seruantur. Quartum
est quod fit ex fame et si comedant cibaria agrestia non per
mutatur: nisi quandoq; in secundum genus. si autem come
dant res corruptas, et maximè ex animalibus permutatur
in buboniam. Et recitat Auenzear quod aliquando fuit
tāta fames in Africa ut homines eruerent ossa e sepulchris
(horribile auditu) & comederent medullas, & statim mor
tui concidebant. Et de his non est dubium quin facta fue
rit pestis bubonia ex tanta putredine. Et sicut primum ge
nus non potest fieri ab aliis unquam sed potest esse causa o
mnium aliorum, ut dictum est ita bubonia pestis necessario
fit ab una aliarum semper, & per accidens. Et hoc decla
ratur quia cum non fiat a cælo nec aere nec sit perpetua igi
tur oportet ut oriatur casu ex aliis, uel etiam per putredi
nem linteorum sepulcorum, uel exhalationis alicuius corru
ptæ. Et nullum genus etiam præter primum potest esse ge
nerale toti orbi sed uni prouinciæ tantum. Dico ergo quod
ob diuturnam famem quæ perseuerat periculum est ne suc
cedat unum ex tribus generibus pestis, & forsan possent
coniungi

coniungi duo, uel tria. Et tandem ut dicam quod sentio ubi per seuerauerit fames necesse erit ut hoc contingat.

Propterea sciendum quod humores gignuntur prauis in corpore ex cibis prauis qui si sint ex plantis non eo corruptionis deueniunt ut faciant pestem buboniam quia non perfecte putrescunt, quod apparet experimento si caulis, & caro putrescant odor caulis parum sentitur nec est horribilis ac carnis est foetidissimus. Corruptio ergo humorum ex plantis genitorum diu seruari potest, & ad extremam putredinem non peruenit: ouorum piscium carnis, & eorum quae lacte constat ad summum peruenit putredinis, & statim ut etiam concoctio optima est. Deus. n. recte cuncta dispensauit optima pessimis opponens. Aqua non bona non mala. Vinum optimum pessimum: olera non bona mala parum caro optima pessima. Ergo concepti iam humores cum aduruntur morbos lethales efficiunt attamen pestem buboniam non gignunt. Non. n. quod medici falso putant exustio ad ueram pestem quae est putredo & contagium primi modi deducit sed ad contagium secundi. Voco primum, & secundum modum ut in libro de uenenis, quoniam quae ardent sic cantur, & sicca minus perfecte putrescere possunt. Seruantur autem humores diu in uenis, & si in constitutione praua possunt ferme per duos annos aut saltem plusquam per annum seruari quanto diutius si tempera non declinent multum a suo naturali statu. Et ideo ad propositum ueniedo fieri potest ut humore ex mala constitutione geniti seruentur ad multos annos, & tandem perimant. Et dedi exemplum de alimento ex cucumeribus in libro de uenenis si

ergo

ergo non fuerit fames causa pestilentie non uideo alia causam loquendo de pestilentia alia a primo genere. Et hæc de generali dispositione, & quo ad Romam. nam fieri potest ex his quæ adducta sunt. ut in aliquibus urbibus atq; oppidis contingant euentus quidam admirabiles, quod non solum uerisimile est, sed necessarium propter tot causas, Famem. constitutionem præteritam, rationem uictus in pluribus locis malam, & tot fortuita quæ contingere possunt: Solet. n. dici qui sæpe iacit aliquando collimat. Velle autem hæc specialiter querere, nec est in petitione, & laboriosum esset mihi inter tot occupationes. Et etiam Hippocrates secundo Prædictionum iubeat nos abstinere quantum possemus a prædictione futurorū. Super sunt autem solum duo dubia:

Primum quia forsan dicet aliquis cur nõ censendi sunt morbi pestilentes. qui præsuere cum tam multos interemerint? & si pestilentes etiam contagiosi. Respondeo quòd morbi Epidemii non dicuntur pestilentes cum multi moriuntur. Sed cum maior pars ægrorum. gratia exempli sit ut in una urbe ægrotent decem mille uiri, & moriantur tria milia ex his: in alia autem ægrotent mille tantū, & moriantur septingenti prima urbs dicitur laborasse Epidemio morbo solum licet plures perierint, et secunda pestilenti est. n. pestilentis morbi quod in multis uiguerit et plures perierint quæ seruari potuerint. Ideò si triginta solum in una urbe ex eodẽ morbo pereant et si nulli alii ægrotauerint non dicitur pestilens morbus, quia ut sit pestilens necessarium est ut sit Epidemius, & ut sit Epidemius ut sit in magna parte habitantiū & non sit consuetus, aliter dicitur Endemius non Epidemius.

mius. Ideò dico quòd fuit morbus Epidemius non pestilens.

Secundum dubium est quæ nam febres fuerint quæ hos morbos concomitatæ sunt? quidam dixere continentes, & synochas, at constat tales esse ardentes non lentas ut pleræque fuere. Deinde quia periere multi ex suffocatione non ex vi febris. Materia et erat maiori ex parte pituitosa, & peripneumonice in hoc differunt ab Erysipelate pulmonis quòd maxima ex parte fiunt ex pituita ut in undecimo contradi-centiū docuimus. Propterea ad pauca respicientes de facili cōtrad. 7 pronunciant. non negauerim aliquas fuisse febres continentes sporades: nam etiam in singulis constitutionibus communibus eueniunt, morbi Endemii. i. loco uel tempori proprii & sporades: sed morbi Epidemii habuerunt febres infra mediocritatem. Et pulsus non eleuabantur ad Symmetriam quod est proprium continentium, at & hic medici refugiuunt ad suas febres occultas, & sepultas, uerè utrunque occultas illis & quæ ad sepulturam deducebant. Dico ergo breuiter quod huiusmodi febres erant ex his quæ consequuntur collectionem ut declaratum est a nobis in arte Medendi parua quam nos confecimus. Et non sunt heclicæ nec putridæ, nec ephimeræ. Et si dicant quod scio statim dicturos ex primo de Febrium differentiis non possunt esse cap. pri.
sec. 8. plura subiecta ut ex Hippocrate sexto Epidemiorum quam continentia contenta, & impetum facientia, seu membra humores & spiritus. Dico quod ibi Galenus diuidit febres per se, si tamen uelis esse febrem unius ex his generibus ut Galenus tertio De præsagio ex pulsibus reducit pestilentem cap 4. ad hæc genera eodum ut etiam uelit quòdque esse heclicam, admitto

admitto sed eadem lege, ut accidentia non habeat eadem eritq; in humoribus. Sed sicut in pestilenti, & pulsus & urinae contra naturam putridarum sunt ferme sanis similes & cito perimunt, contra naturam hecticarum, ita etiam febres hæ consequentes collectiones sunt proculdubio in humoribus collectis: ut etiam in morbo laterali non autem uniuerfis: & habent peculiaria signa, & curam. At cum obstinatè quidam imperiti medici prosequi uelint tanquam synocharum ægros ferme perdunt nec animaduertentes aliū fuisse mentem Hippocratis Galeni & Principis in hoc uno consentientium. Ex hoc patet quàm facile esset si rectè intelligeretur hæc occurrere generaliter pestilentibus mortis ut referunt Hippocratem, & Acronem medicos fecisse quorum alter totam Græciam alter Atheans duntaxat a se uiente in alijs locis lue liberarunt, tum uerò etiam specialiter singulis non solum ob causæ inuentionem quā docuimus sed multo magis quòd omnium unus sit modus proprius uni cuiq; morbo contagioso, quemadmodū & ille unus est, alius autem a generali ratione medendi consimilium (ut in libro de uenenis docuimus) quē quis inuenerit intellexerit omnes ferme seruabit. Ex contagio autem primi modi etiam multos imo plurimos: qui non nouerit plus medendo quandoq; nocebit quam iuuabit: seruabitq; ægrè non multos nisi ex eo genere morbi sint qui non sit lethalis, quanquam grauis. uelut Hippocrates recitat de illis ægris primo Epidemiorū qui uehementer conflati euadebant. Neq; hoc ignorat uulgus qui plus his empiricis tribuit quam medicis. Nos autem de his quòd nondum ingruat nec interrogatissimus dicere

prima 4.
trac. pti.
cap. pri.

sec. pri.
pag. pri.

dicere supersedimus, satis est eam curam me explicasse in tertio de uenenis. Itaq; et horū et illorū scilicet qui ex aeris uitio morborū fiūt per singula genera curam enarrauimus. cap. 20.
cap. 18.
& 19.

Nam nisi praecepti nimium morte perimat, ut ea fuit pestis quæ ab anno Mcccxxxix. quindecim perpetuis annis totum peruagauit orbem, prudentis medici munus erit obuiam ire tum in singulis tum in uniuersis. At in huiusmodi securior est custodia quam cura. Quanquam ut dixi, & cura per ea quæ proprie opponuntur admirabilis sit. Nos itaq; per genera ut diximus singillatim eam tractauimus. liquet. n. ex coniugationibus temporū simplices pestilentes cū his quæ fiunt ex duorum comparatione, & annuas ad numerum mille septuaginta octo peruenire. Quod facile sic colligimus, in aere octo possunt esse simplices intemperies harum singula & per se, & cum borealibus uentis, uel austris iungi possunt ut sint sexdecim. E quibus sex sunt humida quæ possunt esse imbriferæ atq; serena: itaq; sex illis duplicatis fiēt duodecim: additis autem decem reliquis fiēt uigintidue quæ ueri congruere possunt. unaquæq; harum singulis æstatis iungi potest: ductis igitur uigintiduobus in se fiēt constitutiones ueris comparati ad æstatem cccclxxiiii. totidemq; Autumni ad hyemem collati eruntq; in uniuersum Dcccclxviii. Quibus si singulorum temporum simplices octuaginta octo, sunt enim quatuor tempora & totius anni uigintidue addantur fiēt omnes coniugationes temporumq; cōstitutiones mille septuaginta octo. Præter eas quæ imperfectæ appellantur uelut in sexto Epidemiorum tusses (inquit) cæperunt ex frequenti australi, sec. 3.
in prin.

& Aquilonarium, & nimborum transmutatione. Sunt
 igitur trium generum constitutiones: leues unius temporis
 3. Apho. uelut in Aphorismo illo: De temporibus siquidem hyems
 11. sicca, & Aquilonia fuerit: Duorum temporum uelut in se-
 Apho. 12. quenti: Trium temporum ut cum ex duobus in tertio secun-
 Apho. 13. dum naturam prædictio fit: ut in illo: Si uero Aquilonius,
 & sicca. huiusmodi numerum non augent. dicuntur. n. duo-
 rum temporum constitutiones, quia tertium tempus secun-
 dum naturam est. Etenim quæ duorum temporum sunt
 aliæ habent tempus secundum iuxta naturam suam: & di-
 cuntur mediæ inter eas quæ sunt unius temporis, & duo-
 rum: adnumerari tamen debent constitutionibus unius
 temporis ut quæ in Cranone Epidemiorum secundo. Si-
 militer, & quæ in duobus aliæ quidem in secundo tempe-
 re morbos decernunt quæ non tam ualide ut quæ in ter-
 tio secundum naturam, uocantur tamen duorum temporum:
 quia solum duo tempora a naturali statu euariant. Ita erunt
 quinque genera constitutionum apud Hippocratem: Mitissi-
 mum cum in uno tempore fit permutatio & morbi: Mitis-
 simum in uno tempore fit mutatio in sequente autem secundum
 naturam, morbi: Mediocrè cum in duobus temporibus mu-
 tatio fit a naturali statu sed in secundo eorum fiunt morbi,
 Vehemens cum mutatio fit in duobus temporibus, morbi in
 tertio quod secundum naturam sequitur: Et uolētissimum
 cum mutatio a naturali statu fit in toto anno, & est tota si-
 milis, & uniusmodi: aut etiam si plus duret: morbi autem in
 sequenti anno apparent postquam constitutio præter natu-
 ram cessauit. Unde etiam illud animaduertendum quod
 tempora

tempora præter naturam quandoq; præfentes faciunt morbos cum calida, & humida fuerit constitutio aut uenti mutantur in contrarium frequenter: aut si ualida est multum secus autem fiunt morbi in temporibus secundum naturam qui illis succedunt. Oportet autem solū tamen eas obseruare quæ euidentes habent qualitates, & conspicuas constitutiones ualidas; & firmas ac diuturnas: ne pulcherrimum inuentuum Astrologorum more fœdetur. Quas cum quis diligenter obseruauerit, et ad causas suas reuerit: non solum secure, & tuto sed magna cum admiratione de singulis temporibus prædicere poterit: Etenim si quis diligenter animaduertat, cuiusq; harum prædictionem exemplo cōmonstrauimus: modo ne desit ingenium solersq; & ra. Sed & utiliore inuento etiam singulis edoctus per ea quæ diximus in libris de uenenis occurret. In uniuersum .n. septem sunt natura pestilentium morborum ex aeri constitutione, nam cum tria sint membra uitæ principalia, cor cerebrum iecur hocq; solum non respiret duo reliqua ab aeris constitutione inficiuntur, aut igitur materia in cerebro collecta facit abscessum fitq; phrenitis aut spargitur oriturq; atrabilis, aut omittitur ad oculos guttur uenas soporarias fitq; lippitudo angina attonitus, aut circa cor colligitur fitq; lateralis morbos, ac peripneumonia aut spargitur oriturq; acuta febris aut expellitur dum prope iecur est, fitq; difficultas intestinorum ex caua, & urinae ex gibba aut in ambitu gignunturq; carbūculi & sacri ignes. Manifestum est autem quòd ex his quæ dicta sunt finis hyemis: & ueris initium laterales morbos, & pulmonias habere debet æstatis autem

autem initium si uer humidum, & australe perseuerauerit
febres acutas intestinorum difficultates lippitudines pesti-
lentes secundi modi iuxta naturam aeris constantem omnis
n. immoderata qualitas partium anni pestilentes morbos
parete nata est praesertim calida, & humida, & aquosa, et
frigida, & sicca.

Hec sunt Vir Illustrissime quae mandante amplissimo
uiro Gubernatore huius almae Urbis inter multas occupa-
tiones sex dierum spacio absoluimus, ut Summo ac Beatissimo
Pont. tibi satisfacere mus: Et communi utilitati pro uiribus
consuleremus I. Nonas Martii: M. D. L X I I I.

E I N I S

Potestate impetrata.

